

Pertemuan

1

Kelas VII Sem 2

Nilai Keseluruhan, Nilai Per Unit, Nilai Sebagian, Untung, Rugi, serta Persentase Untung dan Rugi

Tujuan Pembelajaran

Peserta didik dapat:

1. Menentukan nilai keseluruhan, nilai per unit, dan nilai sebagian
2. Membedakan untung, rugi, dan impas
3. Menentukan besar keuntungan dan persentase keuntungan
4. Menentukan besar kerugian dan persentase kerugian
5. Menentukan solusi dari yang berkaitan dengan nilai keseluruhan, nilai per unit, nilai sebagian, harga jual, dan harga beli
6. Menentukan solusi dari yang berkaitan dengan pembelian, penjualan, keuntungan, kerugian, persentase keuntungan, dan persentase kerugian.



Petunjuk

1. Silahkan kalian simak dan pahami materi pada link di bawah
2. Setelah menyimak dan memahami materi tersebut, silahkan semua siswa menyelesaikan masalah yang terdapat pada LKPD.

Bacalah dan cermati materi terlebih dahulu !

Soal Latihan

1. Sebuah toko menjual pensil sebanyak 20 buah. Apabila pensil tersebut terjual semua, pemilik toko akan mendapatkan uang Rp 60.000,00. Jaka membeli lima pensil dengan harga Rp 15.000,00 sedangkan Lina membeli sebuah pensil dengan harga Rp 3.000,00 di toko tersebut. (silahkan drag and drop dari pilihan yg ada sesuai jawaban yg benar)
 - a. Manakah yang disebut nilai keseluruhan?
 - b. Manakah yang disebut nilai per unit?
 - c. Manakah yang disebut nilai sebagian?

Rp 3.000,00

Rp 15.000,00

Rp 60.000,00
2. Harga satu kodi baju Rp 1.100.000,00. Harga satuan baju tersebut adalah ...
 - A. Rp 50.000,00
 - B. Rp 50.500,00
 - C. Rp 55.000,00
 - D. Rp 55.500,00
3. Harga 1 lusin gelas adalah Rp 36.000,00. Harga 3 buah gelas tersebut adalah ...
 - A. Rp 4.500,00
 - B. Rp 6.000,00
 - C. Rp 7.200,00
 - D. Rp 9.000,00
4. Seorang pedagang membeli 3 kodi pakaian dengan harga Rp 600.000,00 per kodi. Pakaian tersebut ia jual kembali dengan harga Rp 400.000,00 per lusin. Dalam waktu dua hari, pakaian tersebut terjual habis. Keuntungan yang diperoleh seorang pedagang tersebut adalah ...
 - A. Rp 800.000,00
 - B. Rp 400.000,00
 - C. Rp 200.000,00
 - D. Rp 100.000,00
5. Seorang pedagang membeli 30 pasang kaos kaki dengan harga 150.000. Kemudian kaos kaki tersebut dijual dengan harga Rp 6.500,00. Berdasarkan cerita ini pedagang tersebut mengalami ...
 - A. untung
 - B. rugi
 - C. impas
 - D. tidak untung

6. Pak Bondan membeli tas dengan harga Rp 150.000,00 kemudian dijual lagi dengan harga Rp 180.000,00. Persentase untung dari penjualan tas tersebut adalah ...
A. 9,09% C. 20%
B. 16,67% D. 25%
7. Harga 48 buah majalah Rp 600.000,00. Seluruh majalah tersebut dijual kembali. Setelah dijual, dia mendapatkan untung Rp 120.000,00. Harga jual satu majalah tersebut adalah ...
A. Rp 15.000,00 C. Rp 12.000,00
B. Rp 12.500,00 D. Rp 10.000,00
8. Harga beli cabai Rp 2.500.000,00 per kuintal. Sedangkan harga jualnya Rp 22.500,00 per kg. Persentase kerugian dari hasil penjualan cabai tersebut adalah ...
A. 10% C. 8,89%
B. 11,11% D. 8%